

Vitis rubra

VassV10R01s086-090



INRA Collection Vassal-Montpellier

8066Mtp1

8066-1
Vitis rubra
V10 R1 s086-90

FH 2007

Code Intro : **8066Mtp1**

Nom Var : Vitis rubra

Nom Intro : Vitis rubra

Emplacement : **VassV10R01s086-090**







DESIGNATION :
EMPLACEMENT :

Rubra

XIII. 1948 (décine à la serre)

♀

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 79

Désignation :

Emplacement :

Rubra

XIII. 1978 (décrite à la série)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9.
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 79

Désignation :

Emplacement :

Rubra
XIII-1978 (décrite à la Serre)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
 ventre coloré ① - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
 ventre coloré ① - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ^{glave}
 rouge foncé 4.
 continues 5 - subcontinues ⑥.
- 52 - bourgeon : coloré ① - vert 8.
- 53 - vrille : très courte 1 - courte ② - moyenne 3 -
 longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 79

Désignation :

Emplacement :

Rubra

XIII. 19 A8

(décime à la serre)

FEUILLE ADULTE.

Colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux (5) -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan (1) ^{mais} - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
moyennement ^{tendance à 3} Grossièrement bullée (4) - ^à gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge (2) -
partiellement rouge (3) - ^{reste au point pétiolaire} entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge (3) -
entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement (9).

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.

40 - coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3.

Calvo 79

N° d'ordre :

Désignation :

Vitis rubra (bord féminine)

Emplacement :

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 8 x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 9 x 9).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 94

DENOMINATION :
EMPLACEMENT :

Rubra
XIII 1948 (*description faite à la Sene*)

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : 17 cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 81

N° d'ordre :

Désignation : *Vitis Rubra*

Emplacement : II 17 A B

Angle des nervures : ① - ② - 3
Sexe : 4 - ⑤ - 6
L₁/L : 7 - 8 - ⑨
L₂/L : ⑩ - 11
Nombre de lobes : 12 - ⑬ - 14 - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - ⑱ - ⑲ - ⑳
Prof. sinus latéral Inf. : ⑳ - 22 - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - ⑳ - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : ②67
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - ③2 - 33 - ③4 - 35 - ③6 - 37 - 38 - ③9
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : ②70
Sinus latéral Supérieur ouvert : ②71
Dents : forme : ④0 - ④1
Dents (angle) : ④2 - ④3 - 44
Angle du lobe terminal : ④5 - 46 - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - ④9 - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - ⑤2 - ⑤3 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : ⑥0 - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : ⑥3 - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Ph. MARSAL 94

(stades débourement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Observateur :

Code introduction : *Vitis rubra*

Emplacement : **VassV10R01s086-090**

Phénologie

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 **résistance *Botrytis* grappe** : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Yeux très petits

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	\	\	\	\	
2	\	\	\	\	
3	Bte de S.	27/3	31/3 (516)	14	
4	\	\	\	\	
5	Tête de S.	31/3	3/4 (516)	6	
Moyenne			2/4	20	6

+6

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtoment (oiv 306)
19/6	23/6 +28	20-30 %		19 MV année	21/9 +6	

I.N.R.A. – Domaine de Vassal – version 2003

003 21/8 Boies dures mais tendres (2 MV)
1/3 = Très peu de pulpe - 2/3 très g
Boies pas tendre - A de 1/5

21/9, peu sucré mais
pour A, et pépino bien
mûres
ms - Su. N
Coul. N et pas assez
de pulpe, pour savoir
si c'est intéressant

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Observateur :

Code introduction :

Emplacement : VassV10R01s086-090

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 **début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

01306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 **résistance *Botrytis* grappe** : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1					
2					
3	T de S	28/3 15/3 apr. 150it Bourre	4 de 1/2 2/4	0	
4					
5	T de S	28/3	4 de 1/2 2/4	5 mais 1 de 100 possible	
Moyenne					

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)

Voit sexe	105	Re 8/06/07
Toujours	"	le 14/6/27

WOR 1, 90-100 AH für L 1/4/02

♀ Vu le 21/06/07

Formulaire de description 2 / 8
(stade floraison)

Année : 2006

Observateur : T D

Code cépage : Vitis rubra Code introduction : 8066Mtp1

Nom introduction : **Vitis rubra** Emplacement VassV10R01s086-090

Bourgeonnement

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7.

oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

Formulaire de description 3/8
(stade floraison)

Année : 2006

Observateur : T D

Code cépage : Vitis rubra Code introduction : 8066Mtp1

Nom introduction : **Vitis rubra** Emplacement : **VassV10R01s086-090**

Rameau herbacé

oiv 006 **port** : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 **couleur face dorsale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 **couleur face ventrale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 014 **densité poils couchés entrenoeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 **densité poils dressés entrenoeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 013 **densité poils couchés noeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 **densité poils dressés noeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2.

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 - aucune 3.

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert 4.

Bouton floral : petit 1 - moyen 2 - gros 3.

Formulaire de description 4 / 8
(entre stades nouaison et véraison)

Année : 2006

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction : 8066Mtp1

Nom introduction : **Vitis rubra**

Emplacement : VassV10R01s086-090

Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 **cloûre face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

Autre

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal : **Densité poils couchés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

[sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non]

[dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues]

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : 2006

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction : 8066Mtp1

Nom introduction : Vitis rubra

Emplacement : VassV10R01s086-090

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 351 **vigueur *** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 110 mm

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 9 mm

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal :

Nœuds : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage :

Code introduction : 8066Mtp1

Nom introduction : Vitis rubra

Emplacement : ~~VassSerre2R05Pot53~~

Serre 2 R8 Pot 45

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3.oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9.oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence 1 - présence 9.oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence 1 - présence 9.oiv 351 **vigueur *** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 130mm

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 7mm

ls
Serre

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal :

Nœuds : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »